SIEMENS

Datenblatt LZX:MT328024

Steckrelais, 3 Wechsler mit LED, 24 V AC, 10 A Breite 38 mm, Reihe MT

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Steckrelais
Produkttyp-Bezeichnung	LZX
Allgemeine technische Daten	
prozentuale Rückfallspannung bezogen auf die Eingangsspannung	30 %
Schockfestigkeit gemäß IEC 60068-2-27	10g / 11 ms
Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 2g
Schalthäufigkeit ohne Last	6 000 1/h
Schalthäufigkeit mit Last	1 200 1/h
Schaltverhalten	monostabil
Ausführung der Schaltfunktion	Umschalter
Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt	Nein
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	20 000 000
thermischer Strom	10 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Datum)	05/01/2012
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Steuerspeisespannung bei AC	
● bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
● bei 60 Hz Bemessungswert	24 V
Steuerspeisespannungsfrequenz	
● 1 Bemessungswert	50 Hz
● 2 Bemessungswert	60 Hz
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert	50 ... 60 Hz
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 50 Hz	
● Anfangswert	0,9
● Endwert	1,1
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 60 Hz	
● Anfangswert	0,9
● Endwert	1,1
Ausführung des Relaisantriebs	gepolt
Produktbestandteil Stecksockel	Nein
Hilfsstromkreis	
Art des Schaltkontakts	Wechsler
Material der Schaltkontakte	AgNi 90/10
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	3
Hauptstromkreis	
Spannungsart	AC
Anschlüsse/ Klemmen	
Produktfunktion abnehmbare Klemme	Nein
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Sockelmontage
Höhe	36,5 mm
Breite	36,5 mm
Tiefe	69 mm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
● während Betrieb	-40 ... +50 °C
● während Lagerung	-40 ... +60 °C
● während Transport	-40 ... +60 °C
Approbationen/ Zertifikate	

allgemeine Produktzulassung	**Konformitätserklärung**
Bestätigungen	Sonstige

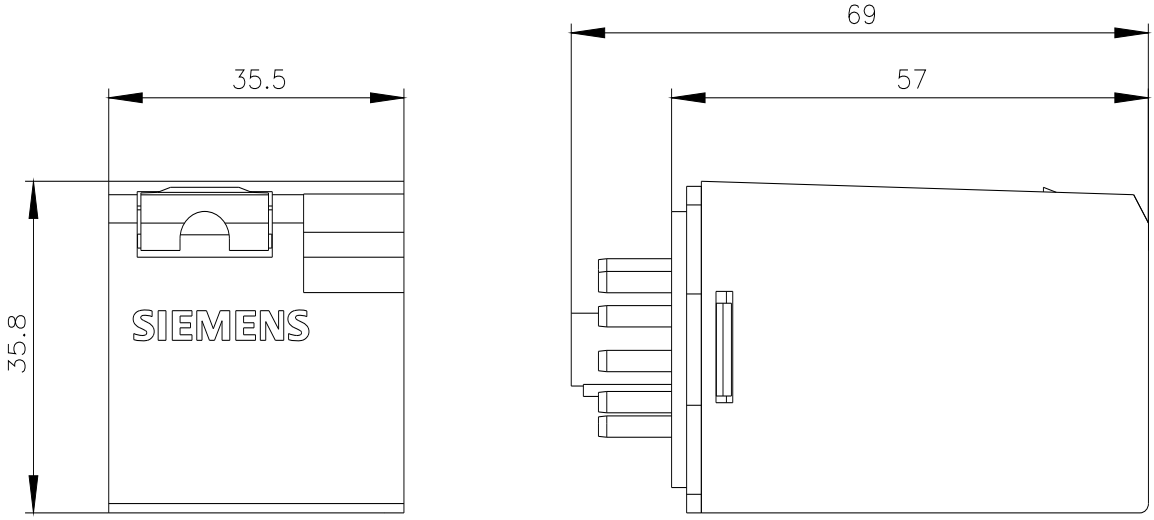
Sonstige

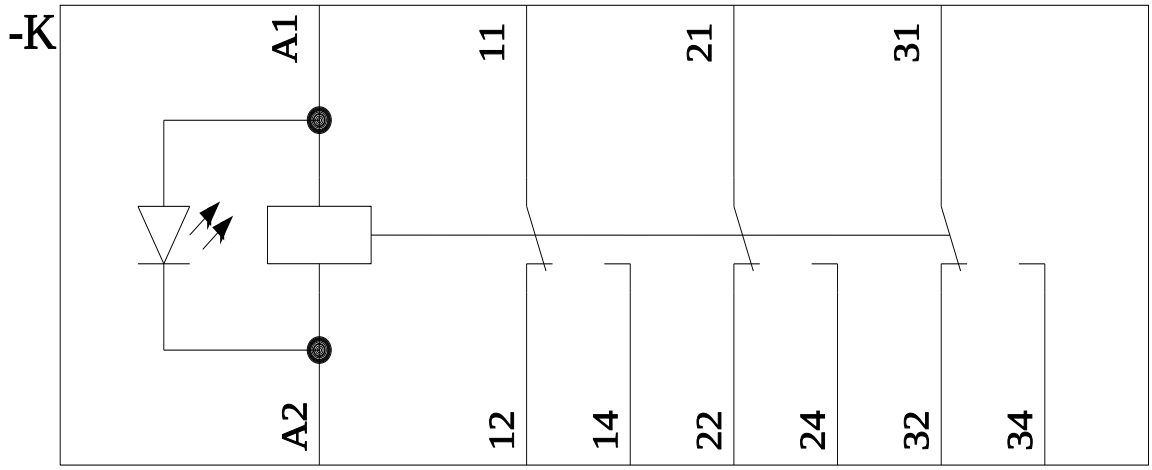
Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
https://www.siemens.de/ic10
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=LZX:MT328024
CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=LZX:MT328024
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:MT328024
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:MT328024&lang=de
Kennlinien: Derating
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:MT328024/manual

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens





letzte Änderung: 12.01.2021

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens